കേന്ദ്ര സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച Revamped Distribution Sector Scheme-ന്റെ ഭാഗമായി ഭൂഗർഭ കേബിളുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളും ഉൾപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. കേന്ദ്ര പദ്ധതിയായ Revamped Distribution Sector Scheme (RDSS)-ൽപ്പെടുത്തി നഗര-ഗ്രാമ പ്രദേശ ഭേദമെന്യേ ഭൂഗർഭ കേബിളുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ആക്ഷൻ പ്ലാനം ഡി.പി.ആർ.-ഉം ആവിഷ്കരിച്ചുവരികയാണ്.

സ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണം

246 (631) <u>ശ്രീ. കെ. യൂ. ജനീഷ് കമാർ:</u> ശ്രീ. എം. എസ്. അരുൺ കമാർ:

ശ്രീമതി ഒ. എസ്. അംബിക:

<u>ശ്രീ. എ. പ്രഭാകരൻ</u>: താഴെക്കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യുതി വകപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് സ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ഊർജ്ജ ഉപയോഗത്തിന്റെയും സംരക്ഷണത്തിന്റെയും പ്രാധാന്യം ബോധ്യപ്പെടുത്താനതകുന്ന പ്രത്യേക പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ പ്രസ്തൃത പദ്ധതികളിലൂടെ എന്തൊക്കെ കാര്യങ്ങളാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്; വിശദമാക്കാമോ?

വിഷയത്തിൽ സ്കൃൾ വിദ്യാർത്ഥികളെ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പങ്കാളികളാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതിയാണ് സ്മാർട്ട് എനർജി പ്രോഗ്രാം. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി 41 വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ലകളിൽ നിന്നായി 8405 കട്ടികളുടെ സംഘടിപ്പിച്ച് ലക്ഷത്തോളം നേതൃത്വത്തിൽ സ്കള്കളെ ഒരു പ്രവർത്തനങ്ങൾ അദ്ധ്യയന ഊർജ്ജസംരക്ഷണ 2020-21 നടത്തിയിരുന്നു. ഈ പദ്ധതി അൺ എയ്ഡഡ് സ്കൂളുകളിലേയ്ക്കും വ്യാപിപ്പിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നുവരുന്നു. നാളത്തേക്കിത്തിരി ഊർജ്ജം, ലാഭപ്രഭ എന്നീ പദ്ധതികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ നിയമത്തിന്റെ ഭാഗമായി എന്തെല്ലാം വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടികളാണ് വിദ്യാലയങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് നടന്നു വരുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ വിഷയത്തിൽ സ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥികളെ പങ്കാളികളാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കുന്ന സ്മാർട്ട് എനർജി പ്രോഗ്രാം സംസ്ഥാനത്തെ 8405 വിദ്യാലയങ്ങളിൽ നടത്തിവരുന്നു. സ്കൂൾ കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സർക്കാർ സ്കൂളുകളുടെ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് നടത്തിവരുന്നു. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി കാട്ടാക്കട നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത 53 സർക്കാർ എയ്ഡഡ് സൂളകളുടെ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് നടത്തി റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് റിപ്പോർട്ടുകളുടെ പ്രകാശനം ബഹു. പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ-തൊഴിൽ വകുപ്പ് മന്ത്രി ശ്രീ. വി. ശിവൻകുട്ടി 2021 ജ്രൺ 5-ന് തിരുവനന്തപുരത്ത് നിർവ്വഹിച്ച. ബഹ. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് ശ്രീ. ഡി. സുരേഷ് കുമാർ, കാട്ടാക്കട എം.എൽ.എ. ശ്രീ. ഐ. ബി. സതീഷ്, ഇ.എം.സി. ഡയറക്ടർ ഡോ. ആർ. ഹരികമാർ, ഊർജ്ജ ബി. ഓഡിറ്റർ ശ്രീ. സുരേഷ് ബാബ്ല വി. എന്നിവർ ചടങ്ങിൽ സന്നിഹിതരായിരുന്നു. ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് നടത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത 6 സൂളുകളിൽ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത കറഞ്ഞ ഉപകരണങ്ങൾ മാറ്റി കൂടിയ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത ലൈറ്റകളം ഫാനകളം മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്ന ആരംഭിച്ച. നിയോജകമണ്ഡലാടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഇ.എം.സി. " ഊർജ്ജയാൻ" നടത്തിവരുന്നു. പ്രസ്തത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ നേമം, കഴക്കൂട്ടം എന്നീ നിയോജക മണ്ഡലങ്ങളിലെ തെരഞ്ഞെടുത്ത സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് സൂളകളുടെ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് ആരംഭിച്ച. കൂടാതെ പാലക്കാട് ജില്ലയായി ജില്ലയെ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമമായ മാറ്റന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് വിദ്യാലയങ്ങളടെ ആരംഭിച്ചു. ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് റിപ്പോർട്ട് ലഭിച്ചതിനശേഷം ഫണ്ട് ലഭ്യതയ്ക്കനസരിച്ച് തെരഞ്ഞെടുത്ത സൂളകളിൽ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത കുറഞ്ഞ ഫാനകളം ലൈറ്റകളം മാറ്റി ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത കൂടിയ ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്ന വിഷയം പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്.

മലബാർ മേഖലകളിലെ വൈദ്യതി പദ്ധതി

247 (632) <u>ശ്രീ. എ. കെ. എം. അഷ്റഫ്</u>: താഴെക്കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യുതി വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകമോ:

(എ) കാസർഗോഡ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള മലബാർ പ്രദേശത്തെ വൈദ്യുതി മേഖലയ്ക്ക് ഇണകരമാകുന്ന ഏതെങ്കിലും കേന്ദ്ര പദ്ധതികൾ കർണ്ണാടക സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ?

കേന്ദ്ര പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ കരിന്തളത്ത് പുതുതായി ഒരു 400 കെ.വി. സബ്സ്റ്റേഷന്റെ നിർമ്മാണം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവിടത്തേയ്ക്കുള്ള വൈദ്യുതി ലഭിക്കുന്നത് കർണ്ണാടകയിലെ ഉഡുപ്പിയിൽ നിന്നാണ്. ഉഡുപ്പിയിൽ നിന്നുള്ള 400 കെ.വി. വൈദ്യുത ലൈൻ കർണ്ണാടകയിലെ ഉഡുപ്പി, ദക്ഷിണ കന്നട, കേരളത്തിലെ കാസർഗോഡ് ജില്ല എന്നിവിടങ്ങളിൽ കൂടിയാണ് കടന്നുപോകുന്നത്.